

Les Métiers

Production de pièces métalliques (moule à usage multiple)

COQUILLEUR

Ce qu'il fait

Il assure la production demandée de pièces, en quantité et en qualité, par coulée d'un alliage liquide dans un moule métallique appelé coquille qui peut être simple ou mécanisé.

Il exerce son métier

Dans l'unité de moulage.

Dans son travail

Selon les pièces à fabriquer, il veille au bon respect de la température de la coquille et du métal en fusion. En préalable à la coulée des pièces, il doit, par dépôt d'une protection appelée poteyage, préparer les outillages et en assurer le montage au poste de coulée. Dans le cas d'une production en grande série, chacune de ces deux opérations pourra être respectivement confiée à un préparateur des outillages (poteyeur) et à un monteur-régleur. Il connaît parfaitement les caractéristiques techniques et les règles de sécurité des équipements qu'il utilise.

Ses principales qualités

Attentif, soigneux, il est habile manuellement. En cas d'anomalie, il doit réagir rapidement et peut être amené à adapter le mode opératoire.

LA FORMATION POUR DEVENIR COQUILLEUR:

CAP ou BEP à dominante fonderie, mise en œuvre des matériaux métalliques.